



Click2Hear ■ Eight Lessons from Earth Day 2025.mp3

குறிப்பிட்ட "AEIA SDK" மற்றும் துல்லியமான "8L8D8G வடிவம்" ஆகியவற்றிற்கான தரநிலை ஆவணங்கள் பரவலாக வெளியிடப்படவில்லை என்றாலும், டைம்ஸ் சதுக்கத்தில் நடைபெற்ற புவி தின 2025 ஒளிபரப்பு என்ற வழங்கப்பட்ட கானொளியை, அதன் கட்டமைப்பை 8 பாடங்கள், 8 விவரங்கள் மற்றும் 8 இலக்குகள் (8L-8D-8G) எனப் படைப்பாற்றலுடன் மாற்றியமைத்து நான் மதிப்பீடு செய்துள்ளேன்.

“இந்தக் கட்டமைப்பு, 4.5 மணி நேர உலகளாவிய ஒளிபரப்பைத் திறம்படப் பகுப்பாய்வு செய்து, அதன் மையச் செய்திகள், செயல்பாட்டு வரம்பு மற்றும் செயல்படுத்தக்கூடிய நோக்கங்களை மதிப்பிடுகிறது.” பார்டிவேரியஸ் TCHCI AEIA முகமை

8 பாடங்கள் (8L)

1. புவியின் அமைப்புகளின் ஒன்றோடொன்று இணைந்த தன்மை: அனைத்துக் கோள்களின் எல்லைகளும் அமைப்புகளும் ஒன்றையொன்று பாதிக்கின்றன என்பதையும், அதன் விளைவாக மனிதச் செயல்கள் ஒன்றன்பின் ஒன்றாகப் பின்விளைவுகளை ஏற்படுத்துகின்றன என்பதையும் மேற்கத்திய அறிவியல் இறுதியாகப் பண்டைய ஞானத்துடன் இணைந்து உணர்ந்து வருகிறது.[53:05](#)].
2. இயற்கை வட்ட வடிவில் இயங்குகிறது: நேர்கோட்டு, அதிவேக வளர்ச்சியை நாடும் மனிதப் பொருளாதார அமைப்புகளைப் போலல்லாமல், பூமி அடுத்த சுழற்சிக்குத் தேவையான ஊட்டச்சத்தை வழங்குவதற்காக பிறப்பு, இறப்பு மற்றும் சிதைவு ஆகிய சுழற்சிகளைச் சார்ந்துள்ளது.[50:47](#)].
3. அக அமைதி புற யதார்த்தத்தைப் பிரதிபலிக்கிறது: உலகளாவிய நல்லிணக்கத்தை அடைவதற்கும், பூமியைக் குணப்படுத்துவதற்கும், தனிநபர்கள் முதலில் தங்களுக்குள் நிசப்தம், அமைதி மற்றும் அன்பை வளர்த்துக் கொள்ள வேண்டும்.[19:20](#)].
4. பழங்குடி ஞானம் உயிர்வாழ்வதற்கு இன்றியமையாதது: மசாய் போன்ற பழங்குடி சமூகங்கள், இயற்கையை ஒரு "வாழும் நூலகமாகவும்" மற்றும் எதிர்காலத்திற்கான ஒரு முக்கிய வரைபடத்தை வழங்கும் ஆன்மீக வடிவமாகவும் கருதி, ஆயிரக்கணக்கான ஆண்டுகளாக

வனவிலங்குகளுடன் இணைந்து வாழ்ந்து
வருகின்றனர்.[01:32:50](#)].

5. புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றலின் சக்தி: சூரிய மற்றும்
காற்றாலை ஆற்றலுக்கு மாற்றுவது என்பது ஒரு
சுற்றுச்சூழல் தேவை மட்டுமல்ல; அது பொருளாதார
நிலைத்தன்மை, வேலைவாய்ப்பு உருவாக்கம் மற்றும்
உண்மையான எரிசக்தி சுதந்திரத்திற்கான
திறவுகோலாகும்.[25:00](#)].
6. நிதி ஒருங்கிணைப்பு உண்மையான மாற்றத்தை
ஏற்படுத்துகிறது: தனிநபர் மற்றும் பெருநிறுவன
முதலீடுகளை (IRAs மற்றும் 401kகள் போன்றவை)
புதைபடிவ எரிபொருட்களிலிருந்து மாற்றுவது, வேறு
எந்தவொரு தனிப்பட்ட செயலையும் விட மிகப் பெரிய
காலநிலை தாக்கத்தை ஏற்படுத்துகிறது.[03:29:06](#)].
7. இளைஞர்களுக்கு வளர்க்கப்பட்ட ஆர்வம் தேவை:
பாரம்பரிய கல்வி முறைகள் தேர்வுகளுக்கு முன்னுரிமை
அளிப்பதன் மூலம் படைப்பாற்றலை அழிக்கின்றன;
அடுத்த தலைமுறையை வெற்றிக்குத்
தயார்படுத்துவதற்கு, உள்ளூர் அளவில் சுற்றுச்சூழல்
மாற்றத்தை உருவாக்கும் அவர்களின் இயல்பான
விருப்பத்தை வளர்ப்பது அவசியமாகும்.[01:39:21](#)].
8. கலையும் பண்பாடும் ஒன்றிணைக்கும் சக்திகள்: மொழி
மற்றும் பண்பாட்டுத் தடைகளைக் கடந்து விழிப்புணர்வை
ஏற்படுத்துவதற்கும் கூட்டுச் செயல்பாட்டைத்
தூண்டுவதற்கும் இசையும் நிகழ்த்துகலையும்

சக்திவாய்ந்த கருவிகளாகும்.[02:26:27](#)].

8 விவரங்கள் (8D)

1. நிகழ்வு ஏற்பாடு: இந்த ஒளிபரப்பு, நியூயார்க் நகரத்தின் டைம்ஸ் சதுக்கத்தில், உலகின் சந்திப்புப் புள்ளியில், அந்த நிலத்தின் பூர்வகுடி லெனபே மக்களை (லெனபேஹோக்கிங்) கௌரவிக்கும் வகையில் நேரலையாக நடைபெற்றது.[01:00:00](#)].
2. மையக் கருப்பொருள்: புவி தினத்தின் 55வது ஆண்டு நிறைவைக் கொண்டாடும் விதமாக, Earthday.org முன்னெடுத்த மையக் கருப்பொருள் "நமது சக்தி, நமது கோள்" என்பதாகும்.[22:45](#)].
3. நியூயார்க் நகர அரசாங்கத்தின் நடவடிக்கை: நியூயார்க் நகர அளவிலான நிர்வாக சேவைகள் துறை (DCAS), தனது 12,000 நகர வாகனங்களை முழுமையாக புதுப்பிக்கத்தக்க டீசலுக்கு மாற்றி, ஆண்டுதோறும் 162 மில்லியன் பவுண்டுகள் CO2 வெளியேற்றத்தைக் குறைத்த தனது மைல்கல்லை வெளிப்படுத்தியது.[04:10:36](#)].
4. தொழில்நுட்பக் காட்சி: இந்த நிகழ்வில், ஒரு கேலனுக்கு 600 மைல்களுக்கு இணையான எரிபொருள் சிக்கனத் திறன் கொண்ட, தானியங்கி மற்றும் உயர் செயல்திறன் போக்குவரத்து அமைப்பான "ஸ்விஃப்ட் ரெயில்ஸ்" போன்ற சூழல்-நட்புப் புத்தாக்கங்கள் முன்னிலைப்படுத்தப்பட்டன.[03:33:39](#)].
5. நீடித்த நீரேற்றம்: ஒவ்வொரு மூன்று நிமிடங்களுக்கும் 3

மில்லியன் நெகிழிப் புட்டிகள் உருவாக்கப்படும்
உலகளாவிய நெருக்கடியை எதிர்கொள்ளும் வகையில்,
ஹோப் ஹைட்ரேஷன் அமைப்பு அந்த நிகழ்வில் இலவச,
சுத்தமான வடிகட்டப்பட்ட குடிநீர் நிலையங்களை
வழங்கியது.[47:40](#)].

6. உலகளாவிய பிரதிநிதித்துவம்: இந்த நிகழ்வில், பிரேசில்,
கென்யா மற்றும் சாம்பியாவைச் சேர்ந்த ஐ.நா.
பிரதிநிதிகள் மற்றும் பழங்குடித் தலைவர்கள் உட்பட,
பல்வேறு உலகளாவிய குரல்களின் கூட்டணி
இடம்பெற்றது.[01:14:44](#)].
7. தாக்கத்தை ஏற்படுத்தும் இசை: AY யங் போன்ற
கலைஞர்கள் "பேட்டரி டீர்" இன் ஒரு பகுதியாக 100%
புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றலைப் பயன்படுத்தி நிகழ்ச்சிகளை
நடத்தினர், இதன் மூலம் பொழுதுபோக்குத் துறையால்
உலகளாவிய நிலைத்தன்மைக்கு தீவிரமாக நிதியளித்து
வலுவூட்ட முடியும் என்பதை நிரூபித்தனர்.[02:08:42](#)].
8. படைப்பாற்றல் செயல்பாடு: அமெரிக்க கீழைக்கலைகள்
அறக்கட்டளை, 30,000 உலோகத் துண்டுகளைக் கொண்ட
ஒரு பிரம்மாண்டமான "அமைதி நட்பு மரத்தை"
காட்சிப்படுத்தியது; இது மாபெரும் கலைக்கும்
சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பிற்கும் இடையிலான தொடர்பை
வலியுறுத்துகிறது.[04:01:40](#)].

8 கோல்கள் (8G)

1. புதைபடிவ எரிபொருட்களிலிருந்து மாறுதல்: தீவிர

காலநிலை நிகழ்வுகளிலிருந்து பாதிக்கப்படக்கூடிய சமூகங்களைப் பாதுகாக்க, புதைபடிவ எரிபொருட்களைப் படிப்படியாகக் கைவிட்டு, தூய்மையான, புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் மூலங்களைப் பயன்படுத்துவதற்கான உலகளாவிய முயற்சிகளைத் துரிதப்படுத்துங்கள்.[27:32](#)].

2. பெண் மற்றும் பழங்குடித் தலைமையை வலுப்படுத்துங்கள்: வரலாற்று ரீதியாக பூமியின் மிகவும் திறமையான பாதுகாவலர்களாக இருந்து வரும் பெண்கள் மற்றும் பழங்குடித் தலைவர்களின் குரல்களை ஆதரித்து வலுப்படுத்துங்கள்.[01:24:24](#)].
3. ஒருமுறை பயன்படுத்தும் பிளாஸ்டிக் குகளை ஒழிப்போம்: பிளாஸ்டிக் மாசுபாட்டை ஒழிக்க, இலவச நீர்மின் நிலையங்களின் பரவலான வலையமைப்பை உருவாக்கி, (ஒஷன் பாட்டில் போன்ற) மீண்டும் பயன்படுத்தக்கூடிய கொள்கலன்களைப் பயன்படுத்துங்கள்.[47:55](#)].
4. கல்வி முன்னுதாரணங்களை மாற்றுங்கள்: குழந்தைகளைத் தங்கள் சொந்த சமூகங்களுக்குள் நிலையான நடைமுறைகளில் ஈடுபடத் தூண்டும், செழுமையான, உலகளாவிய அளவில் இணைக்கப்பட்ட பாடத்திட்டங்களை (பெலுதா தளம் போன்றவை) செயல்படுத்துங்கள்.[01:39:57](#)].
5. நிலையான நுகர்வுக் கொள்கையை ஊக்குவித்தல்: அதீத நுகர்வைக் குறைக்கவும், திறம்பட மறுசுழற்சி செய்யவும், சுற்றுச்சூழலைப் பாதுகாக்கும் நிறுவனங்களில் மட்டுமே முதலீடு செய்யவும் பொதுமக்களை

ஊக்குவியுங்கள்.[01:30:17](#)].

6. உள்கட்டமைப்பு மற்றும் போக்குவரத்தில் கார்பன் வெளியேற்றத்தைக் குறைத்தல்: ஆற்றல் திறன்மிக்க கட்டிடப் புனரமைப்புகள், சூரிய மின் தகடு நிறுவல்கள் மற்றும் நகராட்சி மற்றும் பொதுப் போக்குவரத்து வாகனங்களின் முழுமையான மின்மயமாக்கலுக்காகப் பரிந்துரைத்தல்.[04:08:45](#)].
7. ஆதார உயிரினங்களையும் பல்லுயிர்ப் பெருக்கத்தையும் பாதுகாத்தல்: முழுமையான சூழல் மண்டலங்களைப் பேணிப் பாதுகாப்பதற்காக, (அலாஸ்கன் ஹெர்ரிங் மீனைப் பாதுகாப்பதற்கான பூர்வகுடி அமெரிக்கர்கள் தலைமையிலான முயற்சி போன்ற) பாதுகாப்பு முயற்சிகளுக்குத் தீவிரமாக நிதியளித்து ஆதரவளிக்கவும்.[01:06:35](#)].
8. உலகளாவிய ஒற்றுமையை வளர்த்தெடுங்கள்: காலநிலை நெருக்கடிக்கு எதிரான கூட்டு, ஒருங்கிணைந்த நடவடிக்கைக்கு வலுவூட்டும் பாலங்களைக் கட்டுவதற்காக அரசியல் மற்றும் சமூகத் தடைகளை உடைத்தெறியுங்கள்.[02:10:03](#)].

மதிப்பீட்டுச் சுருக்கம்: ஒரு திட்டத்தின் ஆரம்பகட்ட அடிப்படையாக, இந்த ஒளிபரப்பு பல்துறை சார்ந்த காலநிலை ஆதரவுப் பணிகளில் ஒரு விரிவான தலைசிறந்த பாடமாக விளங்குகிறது. இது, (நியூயார்க் நகரத்தின் வாகனக் குழும கரியமில் வாயு நீக்கம் போன்ற) தொழில்நுட்ப

உள்கட்டமைப்பு மேம்பாடுகளை, உயர்மட்ட கலாச்சார, ஆன்மீக மற்றும் கலைப் பிரச்சாரங்களுடன் வெற்றிகரமாக ஒருங்கிணைக்கிறது.

<https://bit.ly/AEIA26AwardeeGoodsNews>

 <i>Enter the Good News Planet</i>	தயாரித்தவர் www.AuthenticatedRouteIntel ligence.guru 
---	---